

SUCCESS STORY



” Die Logistikplattform AX4 ermöglicht durch die **lückenlose Abbildung** der Lieferkette eine **bessere Servicequalität** und ist als Cloud-Lösung für uns weltweit verfügbar.

Markus Ziegler

Senior Manager Continuous Improvement Management, Dürr Systems AG

Dürr ist ein weltweit führender Maschinen- und Anlagenbauer mit ausgeprägter Automatisierungskompetenz. Produkte, Systeme und Services von Dürr ermöglichen hocheffiziente Fertigungsprozesse in unterschiedlichen Industrien. Das größte Geschäft findet mit Automobilherstellern und -zulieferern statt. Weitere Abnehmerbranchen sind zum Beispiel der Maschinenbau, die Chemie- und Pharmaindustrie und die holzbearbeitende Industrie. Die Basis der führenden Marktpositionen sind globale Präsenz, eine ausgeprägte Innovationskultur und die Kundenorientierung der rund 15.000 Dürr-Mitarbeiter. Dürr ist in 28 Ländern direkt vertreten.

Smart Future: Dürr weitet Digitalstrategie auf Projektlogistik aus

Dem Anspruch, auch im Bereich der Digitalisierung zu einem der weltweit führenden Konzerne zu gehören, wird der börsennotierte Maschinen- und Anlagenbauer Dürr mit einem weiteren Schritt gerecht. So steuert die Dürr Systems AG die mit dem Bau von Lackieranlagen und Endmontagewerken verbundenen Logistikprozesse künftig zentral über die IT-Plattform AX4.



SUCCESS STORY

Mit der Logistikplattform AX4 steuert die Dürr Systems AG globale Bau- und Montageprojekte und stellt so die lückenlose Abbildung der Lieferkette sowie die vollständige Prozessintegration von Werken, Kunden und Dienstleistern sicher.



Fotos: © Dürr Systems AG

DIE ANFORDERUNG

Um die termingerechte Lieferung von Anlagenkomponenten sicherstellen zu können, müssen mehr als 100 Lieferanten, 119 Spediteure, fünf Verpackungsdienstleister und alle an einem Baustellenprojekt beteiligten Partner über eine Cloud-basierte Plattform in die logistischen Abläufe zur Baustellenversorgung integriert werden. Dabei lautet der Anspruch an die End-to-End Visibility des Versandprozesses: „Je schneller eine Information ankommt, desto mehr gewinnt sie an Wert.“

DIE LÖSUNG

Angepasst an die Anforderungen des Unternehmens bündelt AX4 als „Single-Point-of-Entry“ Daten, Dokumente und Informationen aus unterschiedlichen Quellen und stellt aktuelle Statusinformationen bereit. So lässt sich beispielsweise durchgehend kontrollieren, wo sich ein Bauteil befindet, ob es den Zoll passiert hat oder sich der geplante Liefertermin verschiebt. Die lückenlose Abbildung der Lieferkette führt dabei zu einer besseren Servicequalität.

Über AX4 liegen alle sendungsrelevanten Transport- und Trackinginformationen in Echtzeit vor. Somit können Aussagen zum Liefertermin exakt getroffen werden und zeitaufwendige Recherchen in unterschiedlichen IT-Tools entfallen.

DAS ERGEBNIS

Abgebildet wird über AX4 die Lieferkette vom Zeitpunkt der Verladung der Dürr Anlagenkomponenten ab Werk bis zur Einlagerung der Ware am Baustellenlager oder beim Endkunden. „Der digitale Wandel ist ein Turbo für die Effizienzsteigerung von Produktionsanlagen“, heißt es in der auf vier Säulen basierenden Digitalstrategie von Dürr. Smart factories, smart processes, smart services, smart products: Nun gehört auch die Projektlogistik zur smarten Zukunft des Unternehmens.

Kontakt:

E-Mail: info@axit.de

Tel.: +49 (0) 62 33-4 59 43 - 0

